

٤
١
مجموع الدرجات
٦٠

1- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.

The Stage of Respect and Preservation of the environment has appeared in the modern age.

Statement ()
Reasons:

١- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

ظهرت مرحلة الاحترام والصون للبيئة في العصر الحديث.

(العبارة:)
التعليل:

2- Answer only (A) or (B)

A- The value of searching for the Truth is an activity for the human conscious.

Analyse

B- The value of "self - independence" means man's self - confidence on his personal decisions.

Analyse

٢- أجب عن (أ) أو (ب) :

أ- تعد قيمة البحث عن الحقيقة نشاطاً للوعي الإنساني.

حلل العبارة.

ب- تعني قيمة الاستقلال الذاتي ثقة الإنسان في قراراته الخاصة.

حلل العبارة.

3- Plato beleives that man achieves his essential
needs activities by two ways.

Prove

٣- يرى «أفلاطون» أن الإنسان
يحقق أنشطة حاجاته الأساسية
متخذًا سبيلين. دتل على ذلك.

4- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.

In Jacqueline Rose, Biothical is a standard science.

Statement ()
Reasons:

٤- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

البيوتيقا عند «جاكلين روس» علم معياري.

(العبارة:)
التعليل :

5- Answer only (A) or (B)

(A) Mention the attributions of Ibn Khaldun in the field of Environmental Thinking.

(B) Mention the attributions of Ibn Radwan in the field of Environmental Thinking.

٥- أجب عن (أ) أو (ب) :

أ- حدد إسهامات «ابن خلدون» في ميدان الفكر البيئي.

ب- حدد إسهامات «ابن رضوان» في ميدان الفكر البيئي.

6- The Human Genome causes a lot of problems.

٦- يطرح الجينوم البشري العديد من
المشكلات. ناقش.

Discuss

7- Determine whether this statement is "True or False" Give reasons.

Paragmatism is one of the philosophies that calling for work.

Statement ()
Reasons:

٧- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

تعد البراجماتية أحد الفلسفات الداعية للعمل.

(العبارة:)
التعليل :

8- Scientific Research ethics is one of the fields of Bio - medical ethics.

٨- تُعد أخلاقيات البحث العلمي أحد مجالات الأخلاق البيوطبية.

Prove | دلل على ذلك.

9- Some Philosophers see that the profession ethics criteria have public and private features.
Explain by an example

٩- يرى بعض الفلاسفة أن معايير أخلاق المهنة تحمل الطابع العام والخاص.
وضح بمثال.

10- Determine whether this statement is "True or False" Give reasons.

In Plato and Socrates, Values are characterized by Relativity and Subjectivity.

Statement ()
Reasons:

١٠- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

تتسم القيم عند كل من «سقراط» و «أفلاطون» بالذاتية والنسبية.

(العبارة:)
التعليل :

11- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.

In J . S. Mill, the Method of concomitant variations is based on a positive relationship.

Statement ()
Reasons:

١١- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

تقوم طريقة التلازم في التغير عند «جون ستيوارت مل» على علاقة طردية.

(العبارة:)
التعليل :

12- Answer only (A) or (B)

A- Mention three negative sides for the Information Technology.

B- Mention three positive sides for the Communication Technology.

١٢- أجب عن (أ) أو (ب) :

أ- اعرض ثلاثاً من سلبيات

تكنولوجيا المعلومات.

ب- اعرض ثلاثاً من إيجابيات

تكنولوجيا الاتصال.

13- In Bacon, The positive side method is more active in interpreting the phenomena.

Explain by an example

١٣ - يعد الجانب الإيجابي من منهج

«بيكون» أكثر فعالية في تفسير

الظواهر. وضح بمثال.

14- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.

Axioms and Postulates are based on logical principles.

Statement ()
Reasons:

١٤- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

تعتمد البديهيات والمسلمات على مبادئ منطقية.

(العبارة:)
التعليل:

15- Carl Hempel model in explanation supposes the existence of at least one of the general laws.

Prove by an exmple

١٥ - يتطلب نموذج «كارل همبل» في التفسير وجود أحد القوانين العامة. دلل بمثال.

16- Complete Induction for Aristotle was criticised.

Analyse

١٦ - تعرّض الاستقراء التام عند «أرسطو» للنقد. حلل العبارة.

17- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.

In the Modern Science Method, Hypothesis explains just a single phenomenon.

Statement ()
Reasons:

١٧- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

الفرض في المنهج العلمي المعاصر يفسر ظاهرة مفردة.

(العبارة:)
التعليل:

18- Answer only (A) or (B)

A- Put the following proposition in a symbolic form, then deduct its "Truth-Value" indicating the logical equivalence in it.

-The Development will be achieved in Egypt if and only if the production is increased.

B- Put the following proposition in a symbolic form, then deduct its "Truth-Value" indicating the logical equivalence in it.

- Haiytham is an officer and Mohamad is an engineer.

١٨- أجب عن (أ) أو (ب) :

أ- ضع القضية التالية في صورة

رمزية، ثم استنتج قيم صدقها،

مبيناً التكافؤ المنطقي فيها:

«ستتحقق التنمية الشاملة في

مصر إذا وفقط إذا زاد الإنتاج».

ب- ضع القضية التالية في صورة

رمزية، ثم استنتج قيم صدقها،

مبيناً التكافؤ المنطقي فيها: «هيثم

ضابط ومحمد مهندس».

19- William Howell and Claude Bernard developed the Induction Experimental Method.

١٩ - عمل «وليم هوويل» و«كلود برنار» على تطوير المنهج الاستقرائي التجريبي. حلل العبارة.

20- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.

The materialistic design, for computer, is based on logic principles.

Statement ()
Reasons:

٢٠- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

يقوم التصميم المادي للحاسوب على أسس منطقية.

(العبارة:)
التعليل:

